 	of Cla	

App	licatio	on/Co	ontrol	No.

10/667,633

Examiner

Dung Lam

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CAVE ET AL.

Art Unit

2617

	Allowed
√	Rejected

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Γ				Date	е					Cla	im					Date	— е
		90,																	
Final	Original	6/21/06										Final	Original						
	1	-											51	V					
	2	L											52						
	3	Ш				L.	L.	_					53	ot					L
	4	Ш				L			_	_			54	Ц	<u> </u>				_
	5						L.		_				55	4		L	ļ	ļ	L
	6	1			_	<u> </u>	<u> </u>	_		-			56	\dashv	╄	_	-		-
	7	Н			_	├—		├	-				57	H	┼	-	<u> </u>	_	\vdash
	8	-	-				├		-				58 59	Н	 	├	_	-	\vdash
	10	-				\vdash		-					60	Н		\vdash	-		┝
-	11	╫		-	-	\vdash		-	 	┢			61	Н	╁		 		H
	12	╂╴		-	\vdash	\vdash			\vdash	-			62	H		\vdash	-	-	┢
_	13	\vdash		\vdash		<u> </u>		\vdash	┢	-			63	IT		T		_	Т
	14						┢	┢					64	IT	\vdash	_			Т
	15							\vdash					65	T		Г			Г
	16	П					\Box	Ι					66				Ť		
	17												67						Γ
	18									<u> </u>]		68						
	19	Ц								_			69	Ш	<u> </u>	<u></u>		<u> </u>	Ľ
	20	Ц						<u> </u>	١.	<u> </u>			70	Ш	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L
	21	Ц				ļ		<u> </u>	١,	_	Į		71	1	╙	<u> </u>		<u> </u>	Ļ
	22	Н				_	_	_	<u> </u>	ļ			72	1	╄-	<u> </u>		-	<u> </u>
	23	Н	<u> </u>	ļ		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	↓	ł	ļ	73	H	╄	<u> </u>	 -	<u> </u>	╀
	24	H	<u> </u>			⊢	 	⊨	┢	┼	ł		74 75	H	+	\vdash	├		╀
-	25 26	-			_			-	-	╁	ł	<u> </u>	76	╁	╁╌	\vdash	-		╁
-	27	+				\vdash			-	╁	ł	\vdash	77	Н	+	-	 		╁
	28	+	-		 	┝		-	╁	\vdash	ł		78	H	╁	H	\vdash		t
	29	+	 ─		-		٠.	 -	 	-	i		79	H	+				T
	30	1	-			Т	┢	_		 	1		80	H	+-	1			T
	31	\parallel		_			T	T^-			1		81	Ħ	1				T
	32										1		82	П					Τ
	33	П			Г	Γ]		83	П					
	34.	\prod]		84					L	L
	35	Ц			L.	L	<u> </u>	_					85	Ц		<u> </u>	<u> </u>	匚	L
	36	Ш			<u> </u>	<u>L</u>	_	_	<u> </u>	1			86	4	<u> </u>	<u> </u>	_	_	╀
ļ	37	\sqcup	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	1	\vdash		1		ļ	87	1	╁.	<u> </u>	_	_	+
	38	$oldsymbol{\sqcup}$	<u> </u>	 	<u> </u>	-	<u> </u>		├-		1		88	V	+	├-		-	╀
<u> </u>	39	+	_	<u> </u>	├	<u> </u>	├-	<u> </u>	 -		1	<u> </u>	89 90	-	+	┼	-	├	╀
-	40	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	1	 	90		+-	+	-	-	+
	41	╁	\vdash	\vdash	\vdash		╁	╁	\vdash	\vdash	1	 	92	\vdash	+	+			+
-	43	╁	 - 	\vdash	 	├-	+-	\vdash	1	+	1		93	-	+	╁	\vdash	\vdash	+
	44	-	\vdash	\vdash	├-	├		\vdash	\vdash	\vdash	1		94		+	\vdash	1	\vdash	+
 	45	1	\vdash	-	 	\vdash	H	t	t	+-	1	<u> </u>	95		+	Т	\vdash	\vdash	+
	46	1	\vdash		Т	Τ-	t^{-}	T	T	\top	1		96	1	T	T	T	T	T
	47	#	Г	Т	T		⇈	T	1	T	1		97	\vdash	1	T	Г	Τ	T
	48	11	Т			T	T	\top	\vdash	Ť	1		98	Τ	\top	T			T
	49	11						L	L]		99						Ι
	50	1					\Box		\Box]		100						

Cla	im	Date									
Final	Original										
	51	1		-						_	
	52	-,					\Box				
	52 53	-#	\neg			=	\dashv	-			
	5/	\dashv	-		-		-		\dashv	—	
	54 55	-H			-		\dashv	\dashv	\dashv		
	56	-#	_	_			\dashv		\dashv		
-	50	-#	-						\dashv		
	57	-#		_	-			-	\dashv		
	58	-		_	-	_		-	-		
	59	-11							-		
<u> </u>	60	- -	_		-			_	_		
<u> </u>	61	\perp						-			
ļ	62	Ш				_		_		_	
	63	4						_		_	
	64	Ш			Ш			_			
	65	Ш									
	66				Ė						
	67										
	68									L	
	69	П									
	70	П									
	71	П				_					
	72										
	71 72 73	П		_							
	74	T	_		_	_					
	74 75	H					-			_	
\vdash	76	+							-		
	77	+		_				\vdash	-		
-	78	+		_		-			-		
	79	+			-					_	
-	80	+H							-	-	
	81	+		-				_			
	01	+		_			-				
-	82 83	Н				┝			_		
-	03	H		-	\vdash	\vdash	\vdash	_	-	-	
	84	H		-	\vdash		-		—		
<u> </u>	85	+			\vdash	⊢	\vdash				
-	86	+			_	<u> </u>			_		
	87	1	<u> </u>		 	 	-		\vdash	_	
-	88	1					<u> </u>				
<u> </u>	89	Щ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
	90					<u> </u>		Щ		_	
	91			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>			<u> </u>		
L	92			<u> </u>					<u> </u>	_	
	93				_	<u> </u>					
	94					<u> </u>					
	95	<u> </u>			<u> </u>		<u>L</u>		<u> </u>	_	
	96			<u>_</u>						L	
	97										
	98									Ĺ	
	99									L	
	100	Г							Γ		

Claim		Date									
ā	Original										
Final	rig										
-	0										
	101	-	\vdash							_	
-	107		_	⊢					-		
-	102 103			<u> </u>		_			-		
	103	_	_	_	_		_				
ļ	104	<u> </u>			_		_	_		_	
	105				_					_	
<u> </u>	106				_						
	107 108		<u> </u>						_		
	108					<u>_</u> .					
	109										
	110										
	111										
	110 111 112										
	113	Ī —								· ·	
	113 114				Γ	Г					
	115			\vdash			_				
-	116	\vdash					-		·	Ι.	
	116 117	\vdash		t^-	\vdash		-	\vdash	\vdash		
-	118	\vdash		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	 		
	118 119	-		├	⊢			_			
	119		⊢		⊢				-		
<u> </u>	120		_		_		<u> </u>		-		
	121 122 123		_		<u> </u>						
	122	_		╙				L	<u> </u>	<u> </u>	
	123			$oxed{oxed}$				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	124 125 126 127 128 129 130					L	L		<u> </u>	_	
	125		L.	L	_						
L	126										
	127	Г	·								
	128	Г		П							
T	129		-	T	Ι.						
	130	Τ.	Г		广		Т				
	131			 	<u> </u>		_		_	_	
-	132	 		ļ -	\vdash	 	 	_	\vdash	\vdash	
	132 133 134	-		\vdash	\vdash	\vdash		1	\vdash		
\vdash	134		 	\vdash	-	-	\vdash			1	
-	125	-	\vdash	 	-	\vdash	-	H	 	₩	
	135 136	-	\vdash	╁	-		-	-	-	-	
<u> </u>	136		\vdash	\vdash	-		-		-		
-	137 138		ـ	├	_		<u> </u>	<u> </u>	—	⊢	
ļ	138		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	
<u></u>	139		<u> </u>	_	_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	
	140	L				L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	L			
	141	L			乚		L			L	
	142										
	143			T	Γ				T -	Г	
	144	Г	1	Π	П	\Box	Г		T	П	
_	145		⇈	Т	1		\vdash	T	T		
	146	<u> </u>	T	t	ή-	\vdash	1		\vdash	 	
-	147	t	Η.	\vdash	\vdash		t		\vdash	 	
-		\vdash	H	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	+-	+-	
—	148	╁	-	-	├		₩		\vdash	\vdash	
<u> </u>	149	₩		+	-	├	├		\vdash	\vdash	
	150	<u> </u>	1	١.	1	L	<u></u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	